

JP Patent Laid-Open Publication No. H01-146493

TITLE: HEATING COOKER

Abstract:

The present invention relates to a heating cooker comprising; a heating room formed in a main body, a bread case having an open upper surface provided in the heating room with a pan driven by a driving source inside of the main body, an upper and a lower heater each provided at upper and lower parts of the heating room, a temperature detecting means detecting a temperature of the heating room, an instruction means instructing a baking of bread, and a control means controlling by turning on the upper and the lower heaters in response with the instruction means and at the same time turning off the upper heater and also controlling on/off of the lower heater if a result of the temperature detecting means reaches a predetermined temperature.

⑫ 公開実用新案公報(U)

平1-146493

⑬ Int. Cl. 4

識別記号

庁内整理番号

⑭ 公開 平成1年(1989)10月9日

H 05 B 3/00

A 47 J 37/00

F 24 C 7/02

3 0 1

3 4 0

N-8715-3K

7421-4B

7803-4B

G-8411-3L 審査請求 未請求 請求項の数 1 (全2頁)

⑮ 考案の名称 加熱調理器

⑯ 実 願 昭63-44270

⑰ 出 願 昭63(1988)3月31日

⑱ 考 案 者 松 井 甚 弥 大阪府守口市京阪本通2丁目18番地 三洋電機株式会社内

⑲ 考 案 者 渡 辺 隆 大阪府守口市京阪本通2丁目18番地 三洋電機株式会社内

⑳ 出 願 人 三洋電機株式会社 大阪府守口市京阪本通2丁目18番地

㉑ 代 理 人 弁理士 西野 卓嗣 外1名

㉒ 実用新案登録請求の範囲

本体内に形成された加熱室と、前記本体内の駆動源により駆動される捏ね羽根を有し前記加熱室内に設けられる上面開口のパンケースと、前記加熱室の上部及び下部に設けられた上ヒータ及び下ヒータと、加熱室の温度を検知する温度検知手段と、パンの焙焼調理を指示する指示手段と、該指示手段の動作に応じて前記両ヒータをオンにすると共に、前記温度検知手段の検知結果が所定温度に到達すると以後は前記上ヒータをオフにして前記下ヒータをオンオフ制御する制御手段とを有す

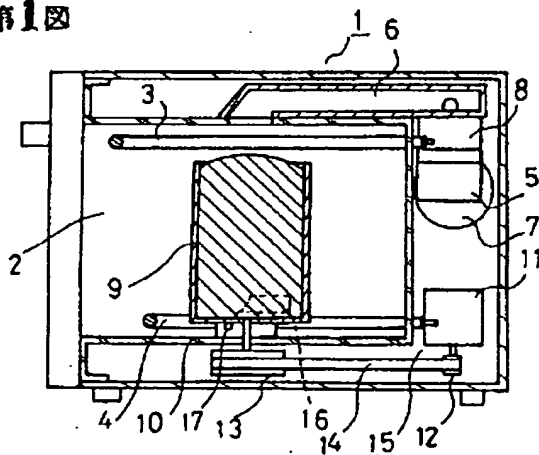
ることを特徴とする加熱調理器。

図面の簡単な説明

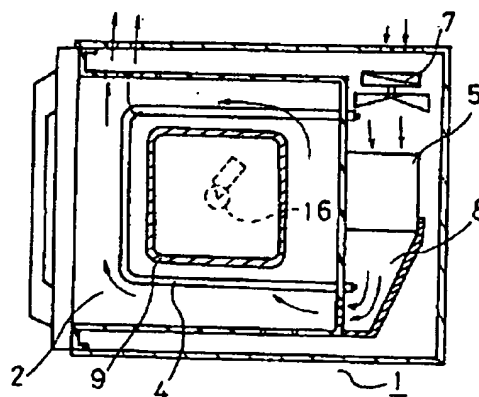
第1図は本考案の一実施例を示す側断面図、第2図は平断面図、第3図は電気回路図、第4図は加熱室の温度とヒータ制御との関係を示す図である。

1……本体、2……加熱室、3……上ヒータ、4……下ヒータ、9……パンケース、15……駆動源、16……捏ね羽根、17……温度検知手段、22……制御手段、23……キーボード。

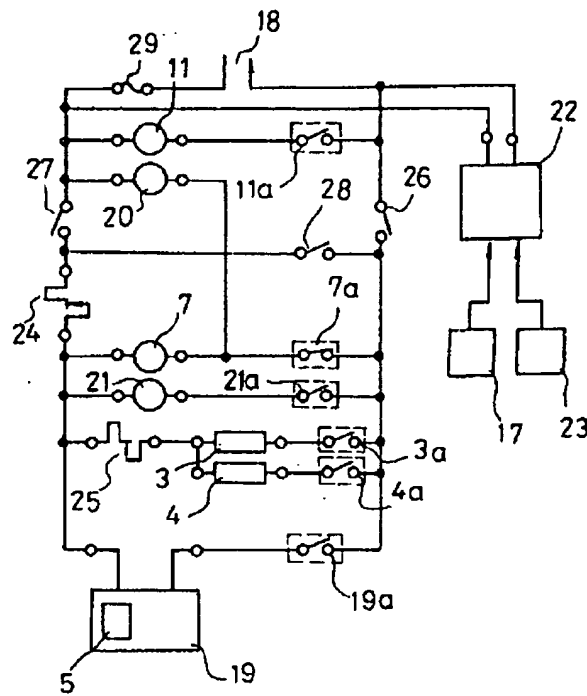
第1図



第2図



第3図



第4図

